



ZW
AFS

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re patent application of:

RABINOWITZ

Confirmation No. 4960

Application No. 10/644,086

Group Art Unit: 3752

Filed: August 20, 2003

Examiner: HWU, Davis D.

For: **INTEGRAL DRIPPING EMITTER**

TRANSMITTAL LETTER

Mail Stop AF
Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

Submitted herewith for filing in the U.S. Patent and Trademark Office is the following:

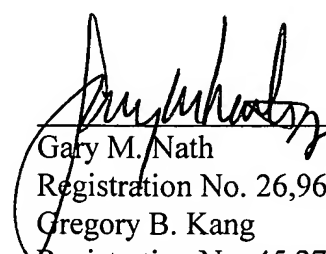
- (1) Transmittal Letter;
- (2) Response Under 37 C.F.R. §1.116;
- (3) Information Disclosure Statement;
- (4) Copy of Communication from Foreign Patent Office in Counterpart Foreign Application dated August 23, 2006 (2 pages);
- (5) PTO Form-1449 with 5 cited references; and
- (6) Check no 2928 in the amount of \$180.00 for submission of an Information Disclosure Statement under 37 CFR 1.17(p).

Please charge any fee deficiency, or credit any overpayment, in connection with this matter to Deposit Account No. 14-0112.

Respectfully submitted,
NATH & ASSOCIATES PLLC

Date: September 13, 2006
NATH & ASSOCIATES PLLC
112 South West Street
Alexandria, VA 22314
(703) 548-6284

By:



Gary M. Nath
Registration No. 26,965
Gregory B. Kang
Registration No. 45,273
Matthew J. Moffa
Registration No. 58,860
Customer No. 20529



Attorney Docket: 25646

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

In re patent application of:

RABINOWITZ

Confirmation No. 4960

Application No. 10/644,086

Group Art Unit: 3752

Filed: August 20, 2003

Examiner: HWU, Davis D.

For: **INTEGRAL DRIPPING EMITTER**

INFORMATION DISCLOSURE STATEMENT

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

An Information Disclosure Statement is submitted herewith pursuant to 37 C.F.R. 1.97-1.98. Please note the following particulars: [NOTE: One only of items a, b, c, and d must be checked.]

☐ a. The enclosed statement is being filed within three months of the filing date of a national application, or within three months of the date of entry into the national stage as set forth in 37 C.F.R. 1.491 in an international application, or before the mailing date of a first Office Action on the merits, whichever event occurs last.

☐ b. The enclosed statement is being filed after a first action on the merits but before the mailing date of a final action under 37 C.F.R. 1.113, or a notice of allowance under 37 C.F.R. 1.311.

The enclosed statement is accompanied by [check one]:

☐ i. a certification in part (e) below as specified in 37 C.F.R. 1.97(e), or

☐ ii. a check in the amount required by 37 C.F.R. 1.17(p).

[X] c. The enclosed statement is being filed after the mailing date of a final action under 37 C.F.R. 1.113, or a notice of allowance under 37 C.F.R. 1.311, but before payment of the issue fee.

[X] Certification report (e) below; and

[X] a check in the amount as required by 1.17(p).

☐ d. The enclosed statement is being filed pursuant to 37 C.F.R. 1.97(i), for placement in the file.

☒ e. Certification [Check one] [Certification is required only if box (b)(i) or box (c) is checked.]

☒ I hereby certify that each item of information contained in the enclosed Information Disclosure Statement was cited in a communication from a foreign patent office in a counterpart foreign application not more than three months prior to the filing of this statement,

or

☐ I hereby certify that no item of information in the enclosed Information Disclosure Statement herewith was cited in a communication from a foreign patent office in a counterpart foreign application, or, to my knowledge after making reasonable inquiry, was known to any individual designated in 37 C.F.R. 1.56(c) more than three months prior to the filing of this Information Disclosure Statement.

or

☐ Appropriate certification is attached.

☒ f. If no check is enclosed and a fee is due in connection with this communication or if the check enclosed is insufficient, the Commissioner is authorized to charge any fee or additional fee due in connection with this communication to Deposit Account No. 14-0112.

☒ g. Copies of the documents are attached herewith with a completed Form PTO-1449.

or

☐ Copies of the documents are not attached as allowed under CFR 1.98(d)(1)(2). The earlier application is identified as:

and/or

☒ Copies of US Patents/Publications not attached as allowed in Official Gazette Aug. 5, 2003/ Vol. 1273, no. 1.

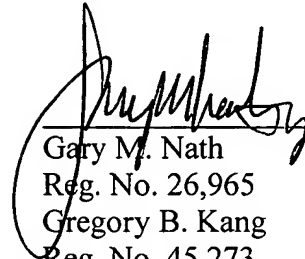
The Examiner is respectfully requested to cite the documents listed on the attached Form PTO-1449 in the next Office Action. In so doing, the Examiner is respectfully requested to initial in the space adjacent to the listing of each document on the Form PTO-1449, and return a copy of the initialed Form PTO-1449 with the next communication to Applicants, to confirm that these documents have been considered by the Examiner and made of record in this application.

If the Examiner has any questions or wishes to discuss this application, kindly telephone the undersigned at the below-listed number.

Respectfully submitted,
NATH & ASSOCIATES PLLC

Date: September 13, 2006

By:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Gary M. Nath", is written over a horizontal line.

Gary M. Nath
Reg. No. 26,965
Gregory B. Kang
Reg. No. 45,273
Matthew J. Moffa
Reg. No. 58,860
Customer No. 20529

NATH & ASSOCIATES PLLC
112 South West Street
Alexandria, VA 22314
Ph: (703)548-6284
Fx: (703)683-8396
GMN/GBK/mjm

חוק הפטנטים, תשכ"ז - 1967

פ.ק 25

משרד המשפטים
רשם הפטנטים
רשות הפטנטים

תאריך: 23.8.2006
מספרים: 5-138335 אפ

RECEIVED

27-08-2006

REINHOLD COHN AND PARTNERS

לכבוד
ריינהולד כהן ושותפיו, עו"פ

א.ג.נ ,

הנדון: הודעה על ליקויים בבקשת פטנט מס' 151476

מכתביכם מיום: 12.9.2005 ומיום 29.11.2005

בהתאם להוראות תקנה 41 לתקנות הפטנטים (נוהלי הלשכה סדרי דין, מסמכים ואגרות),
התשכ"ח - 1968, הנני להודיעכם כי נמצאו בבקשה הליקויים המפורטים להלן.
עליכם להשיב על הודעה זו תוך ארבעה חודשים מתאריכה, אך הנכם רשאים לבקש את הארכת התקופה
עם בקשה כאמור, שתוגש לפני תום התקופה, יש לשלם אגרה בסך 55 ש"ח בעד כל חודש או חלק ממנו.

ואלה הליקויים:

1 טיעונכם שצרפתם למכתבכם מיום 29.11.2005 לא שיכנע אותי להסיר את השגתי לפי סעיף
5 לחוק מטעמים הבאים:

1.1 טענתכם העיקרית היא שלפי התביעה 1 של בקשה דנן הכנסת הטפטפות בתוך הצינורות
המיועדת ליציאת המים שבתוכה נמצאת הטפטפת נעשה בתהליך יצירת הצינורות על
די שיטת אקסטרוזיאנטית (שחלה).

1.2 כאשר משווים את הציור 2 של בקשה דנן עם הציור 1 של הפטנט האמריקאי 3934824
לפחות לא נראה שום הבדל מבני מהותי בין שני הציורים האלה ולכאורה יש צדק
בטיעונכם, *א.ג.נ. ריינהולד כהן ושותפיו*

1.3 אולם העניין הוא ששיטת השחלה בתחום יצירת צינורות השקיה בעלי טפטפות פנימיות
ידועה היטב לבעל מקצוע ורבים הם הפטנטים אשר מתארים שיטה זו ויצרני צינורות
כאלה משתמשים בה בהרחבה. כדוגמה של הפטנט הנ"ל אני מצטט את הפטנטים
האמריקאים:

3
WO 89/09539 - PCI ואת בקשת 5851455, 5324397, 3981452, 5271786, 5324371
תקציריהם מצורפים.

2 צירוף של שני סוגי הפטנטים האלה שצוטטו במכתבי הקודם מיום 31.4.2005 המתארים
צינורות בעלי טפטפות ואלה המצוטטים לעיל המתארים שיטות השחלה מביא את המסקנה
שאינן התקדמות המצאתית לפחות במוגדר בתביעה 1 של בקשה דנן.

3 אגב בין פטנטים מסוג שני שציטטתי לעיל יש גם פטנטים המתארים גם צינורות בעלי טפטפות
וגם שיטת השחלה בצורה מוחשית יותר ואלה הם פטנט אמריקאי 3981452 ובקשת PCT
WO 89/09539

02 - 5651764: 079 02 - 5651660: 70.93420 012W17 53420 T II, 011927 4 X1707 077

ጊዜ: 2 ሰዓት

ALL INFORMATION CONTAINED
HEREIN IS UNCLASSIFIED

ECCL. LC'

[illegible]

ALL INFORMATION CONTAINED



Attorney Docket No.: 25646

PTO Form-1449 <u>INFORMATION DISCLOSURE</u> <u>CITATION</u>		In re Application of: RABINOWITZ			
		Application No: 10/644,086		Filed: August 20, 2003	

U.S. PATENT DOCUMENTS					
Examiner Initial		Document Number	Issue / Publication Date	Inventor	Filed
	A1	5,324,371	June 28, 1994	MEHOUDAR	June 1, 1993
	A2	5,271,786	December 21, 1993	GORNEY et al.	October 9, 1991
	A3	3,981,452	September 21, 1976	ECKSTEIN	February 10, 1975
	A4	5,324,379	June 28, 1994	ECKSTEIN	January 27, 1993
	A5	5,851,455	December 22, 1998	SEHR et al.	December 24, 1996
	A6				
	A7				
	A8				
	A9				
	A10				
	A11				
	A12				
	A13				
	A14				
	A15				
	A16				
	A17				
	A18				
	A19				
	A20				
	A21				
	A22				
	A23				

FOREIGN PATENT DOCUMENTS					
Examiner Initial		Document Number	Publication Date	Country	Translation

Examiner	Date Considered
----------	-----------------

EXAMINER: Initial if reference considered, whether or not citation is in conformance with MPEP ' 609. Draw line through citation if not in conformance and not considered. Include copy of this form with next communication to Applicant.